

Weekly Report

梅鸿辉

September 2, 2018

1. RSATree

远哲完成了最基本版本的C++代码重构，经过初步测试，性能有了很高的提升(10x)
接下来的工作

- 接入系统跑通流程
- 添加更多功能
- 完成对比测试

2. CHI投稿项目-感知/尺寸相关

继续赵老师规划进行

3. 其他

- 论文套路总结

4. 本周总结

本周平均每天工作约9小时，周末每天约5小时，共约55小时。

计划-已完成

TASK	DESCRIPTION	NOTE
大黑书修订	初稿	可能需要进一步修订
研究生课程PPT修改	初稿	可能需要进一步修订
论文套路总结	初稿	可能需要进一步修订

计划-短期

TASK	DESCRIPTION	SCHEDULE
大黑书修订	继续修改	
研 究 生 课 程PPT修改	继续修改	
论文套路总结	继续修改	
尺寸感知项目		

计划-中期

TASK	DESCRIPTION	SCHEDULE
RSATree代 码 重构	后端C++化	进行中
RSATree对 比 实验	跑通其它相关的开源项目	尽快开始进行
RSATree论文	修订后投TVCG	上述工作完成后开始

计划-长期

TASK	DESCRIPTION	SCHEDULE
毕业论文	目前定位为可视设计方向	开始考虑一下整体构思

Works Progresses

TASK	PROGRESS	TODO	ISSUES	DATE
RSATree	修订投TVCG	整理代码、跑通对比项目		
RSATree专利	(1/2)			下周
大黑书修订				
VisEvo		idea evaluation		
电子学报	已进入最后阶段			
ECharts论文	完成proof	等待最终发布		
分辨率自适应 可视化		设计实验		